

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Ф. УТКИНА

Кафедра «Радиотехнических систем»

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

по дисциплине  
**Б2.О.01.02(У) «Ознакомительная практика»**

Направление подготовки

11.03.01 «Радиотехника»

Направленность (профиль) подготовки

Радиотехнические системы локации, навигации и телевидения» (заочно)

Аппаратно-программная инженерия радиолокационных и навигационных систем (очно)

Программно-аппаратные средства систем радиомониторинга и радиоэлектронной борьбы (очно)

Уровень подготовки

Бакалавриат

Программа подготовки

академический бакалавриат

Квалификация выпускника – бакалавр

Формы обучения – очная, заочная

## **1. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование общеобразовательных компетенций.

УК-1.1. Осуществляет поиск необходимой информации, подвергает ее критическому анализу и обобщению.

УК-1.2. Применяет системный подход для решения поставленных задач.

УК-3.2. Осуществляет обмен информацией, знаниями и опытом с членами команды; оценивает идеи других членов команды для достижения поставленной цели

УК-4.3. Выбирает стиль общения на государственном языке РФ и иностранном языке в зависимости от цели и условий партнерства; адаптирует речь, стиль общения и язык жестов к ситуациям взаимодействия

УК-4.4. Ведет деловую переписку на государственном языке РФ и иностранном языке с учетом особенностей стилистики официальных и неофициальных писем и социокультурных различий в формате корреспонденции

ОПК-1.1. Использует положения, законы и методы естественных наук для решения задач инженерной деятельности.

ОПК-1.2. Использует положения, законы и методы математики для решения задач инженерной деятельности.

ОПК-2.1. Самостоятельно проводит экспериментальные исследования.

ОПК-2.2. Использует основные приемы обработки и представления полученных данных.

ОПК-3.1. Применяет методы поиска, хранения, обработки, анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных.

ОПК-3.2. Соблюдает основные требования информационной безопасности.

ОПК-3.3. Применяет методы поиска, хранения, обработки, анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных при изучении инфокоммуникационных систем и сетей.

ОПК-4.1. Понимает принципы работы современных информационных технологий.

ОПК-4.2. Решает задачи профессиональной деятельности, опираясь на принципы работы современных информационных технологий.

ОПК-5.1. Понимает требования к алгоритмам, суть процесса алгоритмизации задач

ОПК-5.2. Выполняет разработку алгоритмического и программного обеспечения, пригодного для практического применения

Дисциплина Б2.О.01 «Учебная (ознакомительная) практика» относится к дисциплинам обязательной части Блока 2 «Дисциплины (модули)» основной профессиональной образовательной программы (далее – образовательной программы) бакалавриата «Радиотехнические системы локации, навигации и телевидения, Аппаратно-программная инженерия радиолокационных и навигационных систем Программно-аппаратные средства систем радиомониторинга и радиоэлектронной борьбы» специальности 11.03.01 «Радиотехника».

Организация ознакомительной практики на всех этапах направлена на обеспечение непрерывности и последовательности овладения студентами профессиональной деятельности применительно к сфере инфокоммуникационных технологий и систем связи.

Дисциплина базируется на следующих дисциплинах: «Введение в профессиональную деятельность», «Безопасность жизнедеятельности», «Правовое регулирование инженерной деятельности», «Информатика».

Результаты обучения, полученные при освоении дисциплины, необходимы при освоении дисциплин основной части образовательной программы и части, формируемой участниками образовательных отношений, при выполнении курсовых работ (проектов), при прохождении производственной практики, а также при выполнении выпускной квалификационной работы.

## **2. Аттестация обучающегося**

Обязательные формы отчетности:

1. Задание на практику (приложение 1).
2. Отчет о практике. Титульный лист отчета приведен в приложении 2. К отчету прикладываются текст реферата, программа моделирования и т.п., если это предусмотрено заданием на практику.
3. Доклад и презентация по результатам практики.

Требования, предъявляемые к структуре отчета об ознакомительной практике:

- 1) титульный лист;
- 2) введение – содержит цели, задачи ознакомительной практики, общую характеристику работ, выполняемых во время прохождения практики;
- 3) описание структуры и деятельности предприятия, на котором студент проходил экскурсии;
- 4) индивидуальное задание;
- 5) заключение с перечнем компетенций, которыми овладел обучающийся.

Требования, предъявляемые к докладу при защите отчета об учебной практике:

- 1) доклад должен содержать основные результаты учебной практики и соответствовать представленному отчету;
- 2) выступление студента по времени не должно превышать 5 – 7 минут;
- 3) на защиту доклада студент должен подготовить презентацию, которая должна отражать основные положения доклада, в своей структуре содержать титульный слайд, основную часть и выводы.

По результатам практики студенту выставляется дифференцированный зачет (зачет с оценкой).

При выставлении итоговой оценки учитываются следующие факторы:

- 1) соблюдение графика учебной практики;
- 2) качество подготовки отчетной документации;
- 3) выполнение программы учебной практики и отражение результатов в отчете;
- 4) степень освоения компетенций, которыми должен был овладеть обучающийся в результате практики;
- 5) полнота отражения в докладе результатов учебной практики, отраженных в отчете;
- 6) грамотность, развернутость, структурированность и логичность ответов на вопросы.

Аттестация студента осуществляется на основании следующих критериев.

Зачтено с оценкой «отлично»:

- студент строго соблюдал график практики;
- отчет полностью соответствует требованиям, предъявляемым к отчетной документации;
- студент полностью овладел компетенциями, указанными в программе;
- доклад и презентация полностью отражают результаты, полученные студентом в период практики и представленные в отчете;
- грамотно, развернуто и логично ответил на все поставленные вопросы.

Зачтено с оценкой «хорошо»:

- студент строго соблюдал график практики;
- отчет соответствует требованиям, предъявляемым к отчетной документации, но студентом допущены несущественные ошибки, отчет выполнен с незначительными замечаниями по оформлению;
- студент полностью овладел компетенциями, указанными в программе;
- доклад и презентация полностью отражают результаты, полученные студентом в период практики и представленные в отчете;
- грамотно, развернуто и логично ответил не на все поставленные вопросы.

Зачтено с оценкой «удовлетворительно»:

- студент строго соблюдал график практики;

- отчет в целом соответствует требованиям, предъявляемым к отчетной документации, но студентом допущены несущественные ошибки, отчет выполнен с замечаниями по оформлению;

- студент недостаточно полно овладел компетенциями, указанными в программе;

- доклад и презентация полностью отражают результаты, полученные студентом в период практики и представленные в отчете;

- обучающийся не дал полных и аргументированных ответов на поставленные вопросы.

Не зачтено с оценкой «неудовлетворительно»:

- студент не соблюдал график практики без уважительной причины;

- отчет не имеет детализированного анализа собранного материала, студентом допущены принципиальные ошибки в его изложении, отчет не соответствует требованиям к оформлению;

- студент не овладел компетенциями, указанными в программе;

- доклад и презентация выполнены без должной связи с программой практики;

- обучающийся не ответил на поставленные вопросы.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Рязанский государственный радиотехнический университет  
имени В.Ф. Уткина»

«УТВЕРЖДАЮ»  
Заведующий кафедрой РТС

проф. Кошелев В.И.  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ЗАДАНИЕ НА УЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ**

Направление подготовки: 11.03.01 «Радиотехника»

Образовательная программа: «\_\_\_\_\_»

Кафедра: «Радиотехнических систем»

Руководитель \_\_\_\_\_  
(фамилия, имя, отчество полностью, ученая степень, должность)

В ходе выполнения технологической практики требуется:

№ п/п	Планируемая работа	Сроки проведения
	...	
	...	

Трудоемкость практики: 2 недели, 108 часов

Сроки прохождения практики:

с «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

по «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Место прохождения практики: \_\_\_\_\_

Дата выдачи задания: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Руководитель практики: \_\_\_\_\_

Задание к исполнению принял

обучающийся \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

ОТЧЕТ  
об учебной практике  
студента группы \_\_\_\_\_  
(ФИО)

Место прохождения практики: \_\_\_\_\_

В ходе учебной практики мною выполнена следующая работа:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

Студент гр. \_\_\_\_\_  
(подпись) \_\_\_\_\_ (ФИО)

Дата «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г.

Оценка за практику \_\_\_\_\_

Руководитель практики

доцент кафедры РТС, канд. техн. наук \_\_\_\_\_  
(подпись) \_\_\_\_\_ (ФИО)

Проверил

д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой РТС \_\_\_\_\_  
(подпись) \_\_\_\_\_ (ФИО)